

## Progetti di referenza in Italia

Anno	Sito del progetto	Descrizione	Superfici e	Sfruttab. Big 5					Annotazioni	Luci massime	Sistema
				A	B	C	D	E			
2007	Val Badia	<b>Autorimessa</b>	2850 m <sup>2</sup>	a	b	c	d	e	Superficie geometrica incurvata – giunti di dilatazione eliminati	Varie	CBLM-X
2007	Cles (TN)	<b>Edificio Multifunzionale</b>	7000 m <sup>2</sup>		b	c		e	Superficie geometrica irregolare – giunti di dilatazione eliminati	Varie	CBLM-X
2007	Montecchio Emilia (RE)	<b>Copertura interrato a volte</b>	450 m <sup>2</sup>			c			Luci di notevole entità – piani sfalsati	11,5 x 12,0m	CBLM-L
2007	Bressanone (BZ)	<b>Edificio Residenziale</b>	ca. 630m <sup>2</sup>		b	c			Criterio di isolamento ad elevato risparmio energ.	Varie	CBLM-X
2007	Napoli	<b>Ospedale del Mare HALL</b> Edificio Commerciale	ca. 3.700m <sup>2</sup>		b	c	d		Planimetria circolare. Ampia forometria.	Luci sparse	CBLM-X
2007	Napoli	<b>Ospedale del Mare</b> Radioterapia e Magazzino	ca. 3.000m <sup>2</sup>		b	c	d	e	Sovracc.. tot.. 14,0 kN/m <sup>2</sup> Travi in spessore H=40cm	7,7x 8,1m	CBLM-X
2006	Napoli	<b>Ospedale del Mare</b> Edificio Direzionale	ca. 530m <sup>2</sup>			c	d		Zona sismica. Campate regolari.	10,5 x 8,25m	CBLM-X
2006	L'Aquila	<b>Università di L'Aquila</b> Nuova sede della Facoltà di Lettere e Filosofia	ca. 10.300m <sup>2</sup>		b	c		e	Zona sismica. Diversi spessori di soletta con estradosso complanare.	Varie	CBLM-X
2006	Bologna	<b>Laref</b> Palazzina per uffici - Nuovo	ca. 1.000m <sup>2</sup>		b	c	d		Spess. solaio H=30cm Zona sismica	9.59 x 7.3 m	CBLM-L
2006	Chieri (TO)	<b>Eidos II</b> Centro direzionale - Nuovo	ca. 8.500m <sup>2</sup>	a	b	c	d	e	Ampie luci ed eliminazione dei pilastri	10.0 x 9.0 m	CBLM-X

**a** = Risparmio in peso proprio | **b** = Campate senza travi | **c** = Biassialità | **d** = Cambio di utilizzo | **e** = Riduzione del tempo di costruzione

## Progetti di referenza in Italia

Anno	Sito del progetto	Descrizione	Superfici e	Sfruttab. Big 5					Annotazioni	Luci massime	Sistema
				A	B	C	D	E			
2006	Bussolengo (VR)	<b>Japan International</b> Palazzina uffici - Nuovo	ca. 1.100m <sup>2</sup>	a	b				Spessore solaio 27 cm Evitata la post-tensione	11.0 x 11.0 m	CBLM-X
2006	Roma	<b>Parcheggio "Villa Ada"</b>	ca. 600m <sup>2</sup>		b	c			Sovracc.. tot.. 10,0 kN/m <sup>2</sup> Pilastrì AxB=35x70cm	10.0 x 7.5 m	CBSP
2006	Perugia	<b>Centro Commerciale "Settevalli"</b>	ca. 3.280m <sup>2</sup>	a	b	c	d		Argomenti chiave : Eliminazione totale travi e grandi luci	14.5 x 9.0 m	CBLM-X
2005	Roma	<b>Copertura Autorimessa I.A.C.P.</b>	ca. 1.800m <sup>2</sup>	a	b	c		e	Sovracc.. tot.. 13,0 kN/m <sup>2</sup> Pilastrì AxB=35x70cm	10.0 x 7.5 m	CBSP
2005	Bressanone (BZ)	<b>Sacro Cuore di Gesù</b> Casa Missionaria - Nuovo	ca. 635m <sup>2</sup>	a	b	c	d		Planimetria molto irregolare; telai per il punzonam. nel solaio	6.0 x 6.0 m	CBLM-X
2005	Val di Vizze (BZ)	<b>TÖTSCH</b> Produzione Artigiana - Nuovo	ca. 735m <sup>2</sup>		b	c	d	e	Carichi elevati	6.5 x 7.5 m	CBSP
2005	Mezzolombardo (TN)	<b>Gruppo Dalle Nogare</b> Tiefgarage - Nuovo	ca. 385m <sup>2</sup>		b	c		e	Argomenti chiave : Eliminazione travi e rapidità di esecuzione	6.0 x 6.0 m	CBSP
2005	Ubiale (BG)	<b>VAERINI</b> Edif.Residenziale - Nuovo	ca. 1.410m <sup>2</sup>	a	b				Grosso sbalzo di 6 m. ed eliminazione di pilastrì	13.0 x 10.0 m	CBLM-L
2005	Villazzano (TN)	<b>Gruppo Dalle Nogare</b> Edif.Residenziale - Nuovo	ca. 2.500m <sup>2</sup>		b	c			Argomenti chiave : Eliminazione travi e rapidità di esecuzione	8.0 x 8.0 m	CBSP
2005	Lugnano (TR)	<b>Comune di Lugnano</b> Tiefgarage - Nuovo	ca. 485m <sup>2</sup>		b	c		e	Luce interna molto grande	13.0 x 10.0 m	CBLM-L

**a** = Risparmio in peso proprio | **b** = Campate senza travi | **c** = Biassialità | **d** = Cambio di utilizzo | **e** = Riduzione del tempo di costruzione

## Progetti di referenza in Italia

Anno	Sito del progetto	Descrizione	Superfici e	Sfruttab. Big 5					Annotazioni	Luci massime	Sistema
				A	B	C	D	E			
2005	Solesino (PD)	<b>Edificio „Bego“</b> Edif.Residenziale - Nuovo	ca. 270m <sup>2</sup>	a	b	c			Ampio sbalzo. Contenimento frecce.	5.0 x 7.5 m	CBLM-X
2005	Garlasco (PV)	<b>Madonna d. Bozzola</b> Santuario - Ampliamento	ca. 340m <sup>2</sup>	a	b	c		e	Soluzione a capitello in c.a. per il punzonamento	10.5 x 9.5 m	CBLM-L
2005/06	Lana (BZ)	<b>IPRONA</b> Centro produttivo - Nuovo	ca. 20.000m <sup>2</sup>	a	b	c	d	e	Edif.multipiano. Riduzione delle pressioni sul terreno.	9.60 x 7.25 m	CBCM
2005	Sinigo (BZ)	<b>Kaufmann</b> Produzione Artigiana - Nuovo	ca. 515m <sup>2</sup>	a	b	c			Soluzione possibile senza capitelli o telai punzon.	8.0 x 10.0 m	CBSP
2005	Termeno (BZ)	<b>Profi-Klex</b> Produzione Artigiana - Nuovo	ca. 320m <sup>2</sup>			c	d	e	Soluz. ottimale anche per ev.cambio di utilizzo	6.0 x 7.0 m	CBLM-X
2005	Termeno (BZ)	<b>Baldo</b> Produzione Artigiana - Nuovo	ca. 190m <sup>2</sup>			c	d	e	Soluz. ottimale anche per ev.cambio di utilizzo	6.0 x 7.0 m	CBLM-X
2005	Villafranca (VR)	<b>Coop. Morandi</b> Copert.rimessa residenz. - Nuovo	ca. 320m <sup>2</sup>		b	c			Sostituisce soletta con travi a scendere e lastre	5.0 x 7.0 m	CBSP

**a** = Risparmio in peso proprio | **b** = Campate senza travi | **c** = Biassialità | **d** = Cambio di utilizzo | **e** = Riduzione del tempo di costruzione